



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 34, No.37

Semana que termina el 14 de septiembre del 2019

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2019

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2019/37
AND	BOL	3,518,376	35	15
	COL	11,297,750	113	62
	ECU	4,771,737	48	0
	PER	8,826,539	88	73
	VEN	8,801,443	88	48
BRA	BRA	45,418,678	454	220
CAP	CRI	1,056,871	11	5
	GTM	6,149,723	61	35
	HND	2,490,741	25	38
	NIC	1,788,084	18	19
	PAN	1,089,927	11	1
SLV	1,565,217	16	21	
CAR	CAR	1,739,441	17	2
LAC	CUB	1,742,844	17	15
	DOM	3,144,441	31	9
	HTI	3,631,337	36	8
MEX	MEX	34,611,688	346	545
NOA	CAN	6,045,577	60	0
	USA	61,851,315	619	NR
SOC	ARG	11,041,661	110	93
	CHL	3,567,505	36	36
	PRY	2,017,183	20	16
	URY	722,459	7	7
Total		226,890,537	1648	1268

Tabla No.2
Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2018	Acum. 2019	Semana										
			1-29	30	31	32	33	34	35	36	37		
BOL	0	12	10	1	0	1	0	0	0	0	...	...
COL	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ECU	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	8	36	32	1	2	0	1	0	0	0	0	0	
VEN	0	41	39	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
BRA	0	74	61	2	4	1	1	5	0	...	...
CRI	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
GTM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HND	0	19	7	0	3	3	3	1	0	2	0	0	
NIC	0	7	5	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
PAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
SLV	0	4	3	0	0	1	0	0	...	...	...
CAR	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
CUB	0	6	4	0	0	0	1	1	0	0	...	...
DOM	0	1	1	0	0	0	0	0	...	...	...
HTI	6	8	7	1	0	0	0	0	0	0	...	...
MEX	0	6	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	0	34	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHL	0	8	1	1	0	1	2	1	1	1	0	0	
PRY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
URY	0	4	3	1	0	0	0	...	...	...	...	...
Total	14	264	210	8	10	7	9	9	4	7	0	0	

* Datos reportados por países

NR - No reporta

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2019 y 2018

Sub región	País	Polio 2019		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2018/38 - 2019/37)					Polio 2018		Casos PFA e indicadores, 2018 (2018/1 - 2018/52)				
		Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada*	% unid. notifican.	Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada*	% unid. notifican.
AND	BOL	0	0	25	0.71	72	48	...	0	0	45	1.29	96	82	...
	COL	0	0	109	0.94	53	92	96	0	0	168	1.45	51	85	96
	ECU	0	0	22	0.47	100	82	...	0	0	57	1.21	100	75	15
	PER	0	0	92	1.04	67	66	8	0	0	78	0.89	78	72	6
	VEN	0	0	72	0.82	100	64	...	0	3	85	0.97	100	68	...
BRA	BRA	0	1	348	0.73	98	60	94	0	1	501	1.06	98	65	92
CAP	CRI	0	0	10	0.94	70	80	77	0	0	15	1.41	73	80	30
	GTM	0	0	53	0.86	72	75	100	0	0	59	0.98	36	76	99
	HND	0	0	53	1.65	62	91	91	0	0	50	1.55	60	92	90
	NIC	0	0	25	1.38	100	100	100	0	0	19	1.05	100	100	100
	PAN	0	0	5	0.46	80	80	87	0	0	16	1.49	81	81	87
SLV	0	0	28	1.72	29	96	15	0	0	42	2.58	31	93	22	
CAR	CAR	0	0	5	0.29	100	60	86	0	0	8	0.45	75	38	89
LAC	CUB	0	0	18	0.98	61	94	100	0	0	27	1.48	81	96	100
	DOM	0	0	10	0.32	40	90	...	0	0	15	0.48	33	93	...
	HTI	0	0	8	0.22	88	63	87	0	0	9	0.25	89	22	84
MEX	MEX	0	0	801	2.29	100	89	70	0	0	705	2.02	99	90	45
NOA	CAN	0	0	...	...	...	...	...	0	0	49	...	...	...	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	154	1.39	27	55	100	0	0	200	1.82	35	80	84
	CHL	0	0	60	1.66	72	63	85	0	0	64	1.78	73	61	84
	PRY	0	0	28	1.35	71	89	93	0	0	36	1.73	83	94	87
	URY	0	0	11	1.50	100	18	...	0	0	6	0.82	100	50	...
Total §		0	1	1937	1.15	84	77	-	0	4	2254	1.34	83	79	-

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis

... - Sin datos

CAR incluye informes de países miembros de CARPHA

§ Excluyendo a EUA

NR - No reportando

Sólo se incluyen datos de casos de PFA en menores de 15 años en tablas 1 y 2

El boletín de vigilancia de la poliomielitis se encuentra en: www.paho.org/inmunizacion/BoletinPolio



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2018/38 - 2019/37

Lab.	País	Número de muestras de casos de PFA	Prueba de aislamiento viral										% muestras positivas de NPEV	Tiempo para el resultado de aislamiento		
			Pendiente de resultados			Con resultados						Total muestras con resultado		Total con fecha de recepción y de resultado	% con resultado ≤ 14 días	
			Aún no en lab.	Recibido ≤14 días	Recibido >14 días	Sólo polio virus	Poliovirus y NPEV	Sólo NPEV	Negativo	Otros	Inadecuado					
CAR	AIA	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	BLZ	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	DOM	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	8	100	
	HTI	9	5	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	75	
	NIC	29	8	0	0	0	0	4	17	0	0	19	21	21	86	
	PAN	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100	
	TTO	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
CDC	CRI	4	0	0	1	0	0	2	1	0	0	67	3	3	67	
	DOM	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	GTM	54	2	0	2	0	0	10	40	0	0	20	50	45	51	
	HND	49	15	0	0	0	0	3	31	0	0	9	33	33	76	
	PAN	3	0	0	0	0	0	1	2	0	0	33	3	3	67	
	PRY	29	1	0	0	0	0	3	25	0	0	11	28	28	61	
	SLV	28	0	0	6	0	0	0	22	0	0	0	22	22	0	
FIO	BRA	230	12	0	18	2	0	3	195	0	0	3	200	198	75	
	PER	70	18	0	12	0	0	3	37	0	0	8	40	40	85	
IEC	BRA	50	14	0	3	0	0	0	33	0	0	0	33	33	70	
INDRE	MEX	734	0	16	5	4	0	65	648	0	0	10	717	714	92	
INH	VEN	63	9	0	15	3	0	9	26	0	0	32	38	38	8	
INS	COL	108	0	0	1	0	0	5	102	0	0	5	107	107	94	
	CRI	9	0	0	4	0	0	0	5	0	0	0	5	5	100	
	ECU	21	2	0	0	0	0	0	19	0	0	0	19	19	0	
IPK	BRA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CUB	18	0	1	6	0	0	2	9	0	0	18	11	11	73	
ISP	CHL	47	0	0	0	0	0	2	45	0	0	4	47	47	94	
MAL	ARG	106	0	0	0	0	0	5	101	0	0	5	106	105	67	
	BOL	12	8	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	3	100	
	URY	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	100	
(sin Nombre de laboratorio)	BOL	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	BRA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CRI	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	DOM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	VEN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total		1714	111	17	79	9	0	117	1384	0	0	8	1509	1496	81	

... Sin datos

Sólo se incluyen muestras de heces de casos de PFA en menores de 15 años

Tabla No.2
Estado de pruebas de diferenciación intratípica (ITD) para muestras con aislamiento de poliovirus, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2018/38 - 2019/37

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Número de muestras con resultado ITD	Indicadores ITD			
			Sabin			VDPV			Salvaje					Resultado ITD con fechas de recepción o detección y resultado	% con resultado ITD ≤ 7 días de la recepción o detección	% con resultado ITD ≤ 45 días del inicio de parálisis	% con resultado ITD ≤ 60 días del inicio de parálisis
			P1	P2	P3	P1	P2	P3	P1	P2	P3						
FIO	BRA	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
INDRE	MEX	4	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	4	100	100	100
INH	VEN	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	50	50
Total		9	5	0	6	0	0	0	0	0	0	1	8	8	75	88	88